Cod. **MC 000207**

Stufa speciale chimico-resistente 55 L 125 °C - Dcell 55 ECO

Stufa speciale chimico-resistente da banco per idrolisi acida e alcalina, estrazione di sostanze non infiammabili, decomposizione termica ed essiccazione, riscaldamento e tempering di materiali di laboratorio. Camera da 55 L con 2 ripiani inclusi, temperatura massima 125 °C e circolazione naturale, con riscaldamento in 41 min, uniformità 2% e stabilità 0,3 °C. Controllo a microprocessore con Fuzzy Logic, display LCD COG, allarme acustico e visivo e USB Host per esportazione dati.



EXCLUSIVE PARTNER ITALY

TEMPERATURA MASSIMA
125 °C

VOLUME CAMERA
55 L

TEMPO RISCALDAMENTO
41 min

PESO / DIMENSIONI ESTERNE (P×L×H)
55 kg · 680 x 620 x 680 mm

SCHEDA TECNICA

IDENTIFICAZIONE PRODOTTO

Codice prodotto	**000207**
Modello	**Dcell 55 ECO**
Produttore	**MMM**
Linea prodotto	**ECO**
Tipo di forno	**Stufa speciale chimico-resistente (Durocell)**

APPLICAZIONI

Applicazioni	**Idrolisi acida e alcalina; estrazione di sostanze non infiammabili; decomposizione termica; essiccazione, riscaldamento e tempering di materiali di laboratorio**

ACCESSORI

Versione per camera bianca	**No**
USB Host per esportazione dati	**Sì**

SICUREZZA

Allarme acustico e visivo	**Allarme acustico e visivo**
Termostato di sicurezza	**Dispositivo di sicurezza elettronico classe 2 (DIN 12880)**
Serratura porta	**Opzionale (meccanica o elettromagnetica automatica)**

CERTIFICAZIONI E CONFORMITÀ

Norme di riferimento	**DIN 12880; EN 61010**

PERFORMANCE

Volume camera	**55 L**
Temperatura massima	**125 °C**
Temperatura minima sopra l'ambiente	**5 °C**
Tipo di circolazione dell'aria	**Naturale**
Uniformità di temperatura	**2 %**
Stabilità di temperatura (temporale)	**0,3 °C**
Tempo di riscaldamento	**41 min**

INTERFACCIA CONTROLLO

Tipo di controllore	**Controllo a microprocessore con Fuzzy Logic**
Display	**LCD COG 3" trans-riflettivo**
Tastiera	**Tastiera a membrana con blocco tasti**
Programmi memorizzabili	**9 programmi a 2 segmenti (fino a 99 cicli)**
Interfacce di comunicazione	**RS 232; USB**

SPECIFICHE FISICHE

Materiale camera interna	**Acciaio inox DIN 1.4301 (AISI 304)**
Rivestimento interno protettivo	**Rivestimento EPOLON/INTERPON resistente ad acidi e alcali**
Resistenza chimica	**Resistente ad acidi e liquidi alcalini**
Costruzione camera	**Vasca in acciaio inox saldata con pareti interne estraibili e sistema di sospensione campioni sotto il cielo camera**
Dimensioni interne (P×L×H)	**370 x 400 x 350 mm**
Dimensioni esterne (P×L×H)	**680 x 620 x 680 mm**
Peso netto	**55 kg**
Numero di porte	**1 pz**
Numero ripiani in dotazione	**2 pz**
Numero massimo di ripiani	**4 pz**
Superficie utile ripiano	**380 x 335 mm**
Carico massimo per ripiano	**20 kg**
Carico massimo totale	**50 kg**

SPECIFICHE ELETTRICHE

Potenza massima assorbita	**1,2 kW**
Tensione di alimentazione	**230 V**
Corrente nominale	**5,2 A**
Frequenza di alimentazione	**50/60 Hz**

DOTAZIONE

Serranda aria regolabile	**Sì**
Vetro spia sulla porta	**No**

INSTALLAZIONE

Tipo di installazione	**Da banco**

Le immagini, le caratteristiche tecniche e le configurazioni riportate nel presente documento hanno valore puramente illustrativo o indicativo e possono essere soggette ad aggiornamento o modifiche senza preavviso. Di conseguenza, tali informazioni/immagini non costituiscono impegno contrattuale e fanno riferimento alla versione del prodotto alla data di pubblicazione.

Scheda prodotto online

INFO E PREVENTIVI

Contattaci per informazioni specifiche su questo prodotto o per richiedere un preventivo. Il nostro team commerciale è a tua disposizione.

sales@seneco.it • 02 39313031 • www.seneco.it